Issue Classification	)

Application No.	Applicant(s)	
10/705,550	JOHANNSEN, THO	OR J.
Examiner	Art Unit	
Richard Ridley	3651	

CLASS   SUBCLASS   CLASS   SUBCLASS   SUBC				-							<del></del>										
CLASS   SUBCLASS   CLASS   CLASS   SUBCLASS   CLASS   SUBCLASS   CLASS   CLASS				1995/APA	4.19.19.	\$20089	· IC	2011	E CI	ΛC	CIE	C A T	i (A)	1					400	%.QC\/A	
CLASS   SUBCLASS   CLASS   TUBELASS ONE SUBCLASS PER BLOCK   TUBELAS   TUB	-		ODICIN	AK	<u>2 2001</u> 3 22 22 3		: XX   S	)		-A0	SII I	···			ENCE					$\lambda$	
198   497	61.4				ACC		1.400		<u> </u>		· · · · · · ·		9.00				>V/			86. ** (388) 86. \$2. 668	
INTERNATIONAL CLASSIFICATION						7.0	LASS	20.00	86.00 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) (			JBCEAS	S (UNE	SUBUL	ASSP	EK BLU	-DJ:000	80.0000 	gestessé. Hezetes		
		· · · · ·		****					<b>*</b>								<u> </u>			227.00	
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA	INTE	RNATIC	NAL CL	ASSIFIC	CATION																
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA   T.O.   R.1.47	ь 6	.5	9	45/	00	31 88		2000													
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA   T.O.   R.1.47			(* )	100	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1										<b>**</b>						
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA   T.O.   R.1.47				1	5: 10 00 00 5: 10 00 00 00		627.3	77%	<b>**</b> ******				- X 8	W. 172 12	<b></b> 0	1. Y.					
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA				99 97 7	*	7.6										<u> </u>					
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA				<u> </u>			· (2000)									38866. <u>:</u> 380467					
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA		1 1		. 37 3 1						· / / ·	/ <u>/</u>	:::::::/:::									
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA									/ /	///		H									
Claims renumbered in the same order as presented by applicant							/	/.	ŗX	<u>.</u>	$\mathbb{Z}$	$\sim$	<b>K</b>			Total Claims Allowed: 14					
Claims ronumbered in the same order as presented by applicant   CPA	60	(Ass	istant E	xamine	r) (I	Date)	<i>J</i>		Dich	مارى	o dia	(	) , , , , ,	٦,,					<u>*************************************</u>		
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA	1/1		X				11		KIUH	alu r	violey	9-2	Z-ZU(	<i>J</i> 4							
Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA		M	M	USA		Ad.	-09		(Prin	nary Ex	aminer)		(Date	1				3)		n i ig	
The color of the		egai iii	Su dinie	7		O (Uai)	" /										19				
The color of the				_/												1					
1         31         61         91         121         151         181           2         32         62         92         122         152         182           3         33         63         93         123         153         183           5         4         34         64         94         124         154         184           6         5         35         65         95         125         155         185           7         6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           111         41         71         101         131         161         191           10         13         43         73         103         133         163         193		laims	renu	mbere	d in th	ne sam	e orde	ras	presen	ted by	/ appli	cant		PA		□ T.	D.		□ R	.1.47	
1         31         61         91         121         151         181           2         32         62         92         122         152         182           3         33         63         93         123         153         183           5         4         34         64         94         124         154         184           6         5         35         65         95         125         155         185           7         6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           111         41         71         101         131         161         191           10         13         43         73         103         133         163         193		ब्र			<u> </u>		_	ब्र		-	ब्र		=	<u>a</u>		_	व्य		_	펼	
1         31         61         91         121         151         181           2         32         62         92         122         152         182           3         33         63         93         123         153         183           5         4         34         64         94         124         154         184           6         5         35         65         95         125         155         185           7         6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           111         41         71         101         131         161         191           10         13         43         73         103         133         163         193	<u>  <u>2</u></u>	ij		i ≟	ij		<u>:</u>	ij		ina ina	ij		i <u>:</u>	igi		Ë	igir		<u>:</u> ë	igi	
2         32         62         92         122         152         182           3         33         63         93         123         153         183           5         4         34         64         94         124         154         184           6         5         35         65         95         125         155         185           7         6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194 <td>  "</td> <td>ō</td> <td></td> <td>  "</td> <td>ō</td> <td></td> <td>"  </td> <td>ō</td> <td></td> <td>ш</td> <td>ō</td> <td></td> <td>ш</td> <td>ō</td> <td></td> <td>  "</td> <td>ō</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>Ŏ</td>	"	ō		"	ō		"	ō		ш	ō		ш	ō		"	ō		<u> </u>	Ŏ	
3         33         63         93         123         153         183           5         4         34         64         94         124         154         184           6         5         35         65         95         125         155         185           7         6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164 <td>-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td>31</td> <td>1</td> <td></td> <td>61</td> <td></td> <td></td> <td>91</td> <td></td> <td></td> <td>121</td> <td></td> <td></td> <td>151</td> <td></td> <td></td> <td>181</td>	-	1	1		31	1		61			91			121			151			181	
5         4         34         64         94         124         154         184           6         5         35         65         95         125         155         185           7         6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           111         41         71         101         131         161         191           9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165<		2	]			]		62			92			122			152			182	
6         5         35         65         95         125         155         185           7         6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         16														-							
7         6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137 <td< td=""><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		<u> </u>																			
7         37         67         97         127         157         187           8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138		_		<u> </u>																+	
8         8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         105         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109		+	1: 11	-																	
9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109         139         169         199           2         20         50         80         110	8																			_	
10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109         139         169         199           2         20         50         80         110         140         170         200           3         21         51         81						1:::::::::								-						+	
9         12         42         72         102         132         162         192           10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109         139         169         199           2         20         50         80         110         140         170         200           3         21         51         81         111         141         177         201           4         22         52         82         112         142         172         202           23         53		10	1								100									+	
10         13         43         73         103         133         163         193           11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109         139         169         199           2         20         50         80         110         140         170         200           3         21         51         81         111         141         171         201           4         22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84			] : : : :								101									-	
11         14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109         139         169         199           2         20         50         80         110         140         170         200           3         21         51         81         111         141         171         201           4         22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115					+																
15         45         75         105         135         165         195           12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109         139         169         199           2         20         50         80         110         140         170         200           3         21         51         81         111         141         171         201           4         22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116						4															
12         16         46         76         106         136         166         196           13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109         139         169         199           2         20         50         80         110         140         170         200           3         21         51         81         111         141         171         201           4         22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147	17		{ <b>:</b>	<del></del>		1			-												
13         17         47         77         107         137         167         197           14         18         48         78         108         138         168         198           1         19         49         79         109         139         169         199           2         20         50         80         110         140         170         200           3         21         51         81         111         141         171         201           4         22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178	12					1															
14       18       48       78       108       138       168       198         1       19       49       79       109       139       169       199         2       20       50       80       110       140       170       200         3       21       51       81       111       141       171       201         4       22       52       82       112       142       172       202         23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147       177       207         28       58       88       118       148       178       208         29       59       89       119       149       179       209         30       60       90       120       150       180       210			1			1													-		
1       19       49       79       109       139       169       199         2       20       50       80       110       140       170       200         3       21       51       81       111       141       171       201         4       22       52       82       112       142       172       202         23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147       177       207         28       58       88       118       148       178       208         29       59       89       119       149       179       209         30       60       90       120       150       180       210		<del></del>				1															
3         21         51         81         111         141         171         201           4         22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209           30         60         90         120         150         180         210	1	19	]		49			79	]		109			139			169			199	
4       22       52       82       112       142       172       202         23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147       177       207         28       58       88       118       148       178       208         29       59       89       119       149       179       209         30       60       90       120       150       180       210																				200	
23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147       177       207         28       58       88       118       148       178       208         29       59       89       119       149       179       209         30       60       90       120       150       180       210						1															
24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209       30     60     90     120     150     180     210	4			<u> </u>																	
25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209           30         60         90         120         150         180         210			<b> </b>			1															
26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209           30         60         90         120         150         180         210				-		t	<del>  </del>									<b></b>					
27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209           30         60         90         120         150         180         210				-		1								-							
28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209       30     60     90     120     150     180     210			1 ::-			1							-								
29     59     89     119     149     179     209       30     60     90     120     150     180     210		28	]		58	]		88	]		118										
																				209	
U.S. Datast and Trademark Office		30		L	60	Line		90			120			150		<u> </u>	180				